

Raster Link 7

プリントの美しさと操作性をささえる

■PDFデータの特殊効果(透明効果など)の再現性UP ■PDFデータのRIP処理速度が平均25%UP ■差し込み印刷機能で一品、一様の印刷が可能 ■お気に入り設定や、ログのポップアップ表示が充実

TxLink4

Textile RIPソフトウェアの決定版

■並列RIP機能で作業の効率化 ■16bitレンダリングでより滑らかなグラデーション ■蛍光インクをプロセスカラーの補色として鮮やかな発色を実現 ■画像アドオン機能でロゴ、縫い代、バーコードの付加が可能

■主な仕様

項目			TS330-1600
プリントヘッド			オンデマンドピエゾヘッド(2ヘッドスタガ配列)
プリント分解能			300, 600, 900, 1200 dpi
最大作図幅			1,610 mm
メディア 最大メディブ		區	1,620 mm
	最大ロール重量		45 kg
	ロール	外径	最大 <i>ϕ</i> 250 mm
		紙管内径	2 / 3 in
インクセット			4 / 6 / 7 / 8 色
インク	種類/色		Sb411 (Bl, M, Y, K, Lbl, Lm, Lk) Sb410 (Fp, Fy)
	容量		2 Lインクパック / 10 kg インクタンク
プリントギャップ			手動3段階(3.0/3.5/4.0 mm)
インターフェース			Ethernet 1000BASE-T / (USB2.0 Hi-speed)
電源仕様			単相AC100~120 V / 200~240 V±10 % 50 / 60 Hz±1 Hz
消費電力			本体:最大1,440 W 以下 標準800 W
動作環境	温度		20~30 °C
	湿度		35~65 %RH(結露無きこと)
	精度保証温度		20~25 °C
	粉塵		一般オフィス相当
外形寸法(W×D×H)			3,170 × 820 × 1,305 mm
重量			240 kg

■サプライ品

■ 9 / フィ iii							
品名		品番	備考				
昇華転写インク	ブルー	SB411-BLT-2L	- - 2Lインクパック - エコパスポート認証取得インク				
Sb411	マゼンタ	SB411-MT-2L					
	イエロー	SB411-YT-2L					
	ブラック	SB411-KT-2L					
	ライトブルー	SB411-LBT-2L					
	ライトマゼンタ	SB411-LMT-2L					
	ライトブラック	SB411-LKT-2L					
昇華転写インク	蛍光ピンク	SB410-FPT-2L	2Lインクパック エコパスポート認証取得インク				
Sb410	蛍光イエロー	SB410-FYT-2L					
昇華転写インク	ブルー	SB411-BLT-BJ	10kgインクタンク エコパスポート認証取得インク				
Sb411	マゼンタ	SB411-MT-BJ					
	イエロー	SB411-YT-BJ					
	ブラック	SB411-KT-BJ					
洗浄液03カートリッジ	j.	FL003-Z-22	220ml インクカートリッジ本体セット用				
洗浄液03 2Lパック		FL003-Z-2L	インク交換用				
※Lbl/Lm/Lk/Fp/Fyは2Lイン	′クパックのみで10kg	インクタンクと混在使用可能					

■オプション

品名	品番
10 kgインクタンク供給ユニット	OPT-J0529
Mini Jumbo roll unit for TS330	TS330 Mini Jumbo roll unit
小型リレーBOX	OPT-J0370
リレーBOX2	OPT-J0407

▲ 価格につきましては、弊社WEBページをご参照頂くか最寄りの営業所にお問い合わせください。

●カタログ上の画面及びプリントサンプルは、一部ハメコミ合成です。●本カタログに記載の仕様及びデザインは技術改善等により予告なく変更する場合があります。●本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または、登録商標です。●製品購入にあたって、設置、操作指導などを依頼される場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。●本製品 (ソフトウェア含む) に関するお問い合わせ及びサポート、記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品 (ソフトウェア含む) は日本国内仕様であり、当社では海外での保守及び技術サポートは行っておりません。●インクジェットプリンタは非常に高精細なドットサイズでプリントを行っておりますので、プリントヘット交換後は色が微妙に変化する場合があります。また、複数や含みを使いたならもな使いたなられる場合は、個体差によりを心を対している。 マルラスターので、ごと変ください。●インクジェットプリンタは非常に高精細なドットサイズでプリントを行っておりますので、プリントヘット交換後は色が微妙に変化する場合があります。また、複数や含みである場合があります。ので、ごと変ください。●本の条例によりマシンを設置する際に申請が必要な場合がありますのでご注意ください。●本カタログに記載の仕様及びデザインは2025年11月現在のものです。

| 株式会社|| 株式会社|| マキエンジニアリング | 120-106-114 発付時間9:00~17:00 | 0120-106-114 を付け時間9:00~17:00 | 0120-106-114 を付け時間9:00~17:00 | 0120-106-114 | では、日本学校の第二章 によっています。

japan.mimaki.con	1 本社/〒389-0512 長野県東	御市滋野乙2182-3
東 京 支 社 〒141-0001	品川区北品川 5-9-41 TKB 御殿山ビル	Tel.03-5420-8680
JP デモセンター 〒141-0001	品川区北品川 5-5-25 Sumビル 2・3F	Tel.03-5420-8680
大阪支店〒564-0062	吹田市垂水町 3-36-15	Tel.06-6388-8258
札 幌 営 業 所 〒060-0031	札幌市中央区北 1 条東 2-5-2 いちご札幌創成第 2 ビル 1F	Tel.011-200-5500
仙 台 営 業 所 〒984-0825	仙台市若林区古城 3-10-7	Tel.022-352-5333
北関東営業所 〒321-0933	宇都宮市簗瀬町 1784-5	Tel.028-346-2802
さいたま営業所 〒330-0802	さいたま市大宮区宮町 3-1-2 明治安田生命大宮ビル 1F	Tel.048-615-0110
横 浜 営 業 所 〒222-0033	横浜市港北区新横浜 3-1-9 アリーナタワー 1F	Tel.045-478-0211
西東京営業所 〒192-0906	八王子市北野町 593-6	Tel.042-649-3877
長野営業所〒389-0512	東御市滋野乙 1628-1	Tel.0268-64-2377
金 沢 営 業 所 〒920-0027	金沢市駅西新町 2-12-6	Tel.076-222-5380
名古屋営業所 〒454-0053	名古屋市中川区外新町 1-10	Tel.052-362-5080
京都営業所〒601-8122	京都市南区上鳥羽北塔ノ本町 12-2 長谷川ビル 1F	Tel.075-693-8960
神戸営業所〒651-0083	神戸市中央区浜辺通 2-1-30 三宮国際ビル 1F	Tel.078-291-5598
広島営業所〒731-0101	広島市安佐南区八木 1-7-25	Tel.082-873-8500
四 国 営 業 所 〒761-8054	高松市東八ゼ町 8-6	Tel.087-814-9901
福 岡 営 業 所 〒812-0041	福岡市博多区吉塚 5-11-15	Tel.092-612-1355
沖縄営業所〒900-0004	那覇市銘苅 1-2-22	Tel.098-975-9749





75330-1600



T5330-1600

Give Your Creativity A Glow Up

Draftモード69㎡/hの高生産性と当社のプリント技術で高画質を実現、搬送機構 の改良やユーザビリティを刷新し、常に高品質で安定したプリントを可能にする テキスタイル・アパレル向け水性昇華転写インクジェットプリンタです。

高生産性/高画質を実現

■ Draftモードで従来機の138%の印刷速度を実現!*¹

「最高速モード135m/h Draftモード 69m/h」

Draftモードで従来機約1.3倍の印刷速度を実現、優れたプリント技術で 低パス時の濃色プリントもムラなく均一に出力、テキスタイル市場に合った印刷品 質を提供する高生産と高品質をかねそなえた1台です。

※1:TS330-1600(プリントスピード69㎡/h:600×600 dpi 2P Bi)とTS55-1800同等画質(プリント スピード50m/h:600×600 dpi 2P)との比較

■ 高画質を実現する新インクドロップ技術を搭載

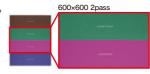
新ドロップ技術「Mimaki Weaving Dot Technology」

ムラ・スジを軽減し高画質を実現する吐出コントロール技術を刷新しこれまで以 上のベタ品質と滑らかな画質を表現。フラッグシップ機に相応しい画質を実現し、 高い生産性に加え、美しい画質を可能にします。



低パス時のベタ部濃度がムラなく均一に!

バンディングが軽減しベタ品質が向上しています。



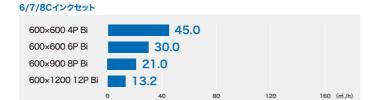
600×1200 6P Bi 600×1200 8P Bi

4Cインクセット

300×600 1P Bi

600×600 2P Bi

600×600 4P Bi



アフターヒーター

トを実現します。

アフターヒーターに高耐久品素材を使用、 転写紙搬送の摩擦による擦れを軽減し、

転写紙の搬送不良を防いで安定したプリン

新素材を採用のヒーター

450

30.0

21.0

69.0

■ 生産コストの低ランニング化を実現する2つのオプション

10kgインクタンク供給ユニット

Sb411インクに10kgインクタンクを新規設定(B/M/Y/K)※2、 別売オプションの10kgインクタンク供給ユニットに搭載して、 夜間などの長時間の連続出力が可能となります。

標準タイプの2Lパックでのご使用と比較して大幅なランニング コストの削減と作業時間の短縮が図れます。

※2:Lbl/Lm/Lk/Fy/Fpは2Lインクパックのみの設定で10kgインクタンクと併用可能

ミニジャンボロールユニット

長尺のミニジャンボロール転写紙*3のご使用で、 一層のランニングコストの削減が可能です。 メディア取り換えのダウンタイムが減り、作業者 の負担軽減につながります。

※3:ミマキ純正メディア「ミニジャンボロール Mimaki Vision™ Jet-X Mini-162」(Supplied by Neenah Coldenhove) 仕様:幅1,620mm 巻数2,500m 坪量57g/m



135.0

02 安定稼働/安定画質をうみだすMimakiのプリントコアテクノロジー

■ 搬送制御を刷新した新搬送機構による安定稼働

巻取装置

追加された駆動モーター

巻取装置の駆動モーターを左右両側に搭 載し巻取安定性を高めました。これにより メディアの巻取ズレが軽減され、長時間の プリントも安心して行えます。



メディアの端に端面ガイドを合わせることに より巻き取り時のメディアの蛇行を防止し、 安定搬送を確実にします。サイズを小さくし、 紙管への取付/取外しを容易にしています。





端面ガイド

■ 安定画質を支え、美しさを追求するMimakiのプリントコアテクノロジーを継承

印刷品質を左右するドット位置、フィード量をメディアや印刷条件の変更ごとにプリンタが自動調整し最適化 DAS (Dot Adjustment System) -

2 波形コントロール ミマキ独自の高度なインク吐出制御により、真球に近いインク滴を吐出、文字や罫線、エッジ部分をシャープに表現

3 MAPS4 (Mimaki Advanced Pass System4) — パスの境界線をグラデーション調にプリントしバンディングや色むらを軽減する最適なパターンを印刷条件に応じて自動で選択

4 バリアブルドットコントロール 最小4plを含む3種の異なるインクドロップサイズを打ち分け、粒状感の少ない滑らかな高品質のプリントを実現

5 NCU/NRS ノズルの状態をセンサーが自動で検知してクリーニング、抜けが解消しない場合は別のノズルを使用し速度を落とさずプリントを続行

03 ユーザビリティの刷新

日常メンテナンスや遠隔操作のための新機能を追加し、操作の利便性を高めました。

■ メンテナンス性を向上させダウンタイムを軽減する 新クリーニング機構&メディアの搬送性を高めるV字カット機能

布ワイパ採用 ~ノズル面の増粘付着物の除去率が向上

従来のゴムワイパと比べ、ノズル面のインクを染み込ませる機構のためヘッドステ ーションへの飛散インクを軽減できます。

ヘッドやキャップ周りのメンテナンス頻度が減り、作業も行いやすくなっています。

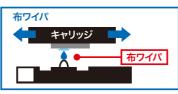
V字カット機能は紙管に巻き付ける前にメディアをV字にカットする機能です。

V字にすることで、メディアの中心を的確に紙管へ取り付けることができ人為的

また、メディアの端材を使って1点止めすることでメディアの節約にもなります。

従来のカット方式と、V字カットの2種類を選択画面上で選択できます。

今までのゴムワイパ キャリッジ ゴムワイパ



メディア自動裁断 「V字カット機能」







ヘッドメンテナンスを行うスペースが広くなって日々のお手

入れが容易になりマシンを常に最適な状態に維持すること

使いやすいメンテナンススペース

ができます。



Mimaki Cloud Technology PICT

Mimaki Cloud PICT

プリンタの稼働状況やインクの使用量をプリンタから離れていても把握

印刷中は別の作業を行うなど、計画的な業務をサポートします。 また、メンテナンス時期の計画やインク補充の準備なども事前に計画が 可能になります。



☑ 生産管理 ☑ インク補充の準備 ☑ メンテナンス時期の計画 etc..

MRA (Mimaki Remote Access)

リモートでマシンを操作



スマートフォンやWindows搭 載PCでインク種、ヒーター温 度、通知アラートなどを一覧表 示し、実機の操作パネルと同じ 感覚でマシンのリモート操作が 可能です。



①4 実績あるミマキの高品質昇華転写インク「Sb411」

蛍光カラーも対応の豊富なインク色

際立つ発色の蛍光色をはじめ、鮮やかな 色味で目をひくソフトサインやデザイン性 の高いファッションアパレルのプリントに も対応する豊富なインク色とインクセット をご用意しています。



安定画質を支えるインク

染料の沈降性が低いため、常に 安定した吐出で長時間の無人 連続プリントにも適しています。 停止時の放置性にも優れ、 クリーニング復旧性も向上し ています。

信頼性の高い品質で繊細なラ インを多用したプリントや豊か なグラデーションの色表現も 確実に再現します。

安全が担保された環境対応型インク

第三者機関による安全性の担保、証明となる『エコパスポート』 認証を全ての色で取得。

これにより繊維製品の着色時の染料や顔料、機能性を付加 するための薬剤などに有害な成分を含んでいないことを証し、 日本の規制はもちろん、より厳しい各国・各規制をクリアでき る、世界トップレベルの安全基準です。

Sb411シリーズは昇華時の発煙量を抑えクリーンな作業環 境の維持やアルミタイプのインクパックの採用でインク交換 時のゴミの削減ができるなど、環境や働く方の作業体制にも 配慮されたインクです。



